

**Lucrari de reparatie si
constructii a Sectorului de politie
nr. 3 al IP Straseni al IGP**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № nr. 2-1-3
Rețele de incalzire, ventilare, conditionare**

Valoarea de deviz 170 554,88 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,800	35,00	238,00
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,360	35,00	1 377,60
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	258,330	35,00	9 041,55
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	252,200	35,00	8 827,00
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	25,303	35,00	885,59
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	59,200	35,00	2 072,00
		Total manopera				22 441,74

Materiale:

1.	1113549994	Khiti coaxial d=80/60 (cos de fum)	buc	1,000	400,00	400,00
2.	1225522	Dispozitiv clapeta	buc	4,000	800,00	3 200,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,040	220,00	8,80
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,096	220,00	21,12
5.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,020	18,00	0,36
6.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,485	75,00	111,38
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,500	10,00	35,00
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,932	20,00	18,65
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,085	18,00	1,53
10.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,040	18,00	0,72
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	20,00	8,40
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,293	8,50	44,99
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,540	60,00	32,40
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	7,566	24,50	185,36
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,800	60,00	48,00
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,008	20,00	60,16
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,759	20,00	15,19
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,200	50,00	10,00
19.	25212167010004	Teava din otel d= 1"	m	2,030	40,00	81,20
20.	2521216701000d	Teava din otel d=45 mm	m	10,150	44,00	446,60
21.	2521216701000g	Teava din otel d= 32 mm	m	20,300	35,00	710,50
22.	2521216701000k	Teava d= 100 mm	m	10,150	28,00	284,20
23.	25212167100008	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	87,550	22,00	1 926,10
24.	25212167100009	Teava din polietilena sau polipropilena d= 20 mm	m	92,700	18,00	1 668,60

25.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	350,000	0,50	175,00
26.	262614737000910025	Воздуховодиз оцинкованной стали б=0,5 ьб ф100	m2	15,070	50,00	753,50
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	17,120	1,55	26,54
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	1 800,00	14,40
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,800	1,80	15,84
30.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	61,800	126,50	7 817,70
31.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	82,012	18,00	1 476,22
32.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	132,916	18,00	2 392,49
33.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	41,006	11,00	451,07
34.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	22,624	11,00	248,86
35.	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,800	35,00	28,00
36.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	1,600	28,00	44,80
37.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	25,00	25,00
38.	27221033100001	Teava instalatie d=32 mm	m	12,000	32,00	384,00
39.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,126	15,00	1,89
40.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,080	15,00	16,20
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,700	15,00	40,50
42.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,984	15,00	14,76
43.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	8,363	15,00	125,45
44.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	18,400	18,00	331,20
45.	28221157000001	Radiator PKKP/22 500x400	buc	1,000	430,00	430,00
46.	28221157000002	Radiator PKKP /22 500x600	buc	3,000	520,00	1 560,00
47.	28221157000003	Radiator PKKP /22 500x700	buc	4,000	598,00	2 392,00
48.	28221157000004	Radiator PKKP /22 500x800	buc	2,000	685,00	1 370,00
49.	28221157000005	Radiator PKKP /22 500x900	buc	3,000	785,00	2 355,00
50.	28221157000006	Radiator PKKP /22 500x1000	buc	1,000	985,00	985,00
51.	2822115700000a	Radiator cu l=500 x1300 mm	buc	1,000	1 260,00	1 260,00
52.	2822115700000b	Radiator cu l=500 x1600 mm	buc	1,000	1 560,00	1 560,00
53.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	6,000	400,00	2 400,00
				6,000	550,00	3 300,00
54.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,000	0,80	12,80
55.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	395,730	0,80	316,58
56.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	336,000	0,80	268,80
57.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,400	0,80	40,32
58.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	350,000	0,80	280,00
59.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,400	0,35	17,64
60.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,35	5,60
61.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	336,000	0,35	117,60
62.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	395,730	0,35	138,51
63.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	350,000	0,35	122,50
64.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	0,35	5,60
65.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,226	100,00	22,62
66.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	731,730	0,35	256,11
67.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,000	45,00	225,00
68.	2875274110102i	Piesa de racordare (TEU 25 x20)	buc	20,000	8,00	160,00
69.	2875274110102o	Piesa de racordare (TEU 20 x20)	buc	10,000	10,00	100,00
70.	2875274110102p	Piesa de racordare (COT 90*)	buc	40,000	20,00	800,00
71.	2875274110102q	Piesa de racordare (COT 90 `)	buc	90,000	20,00	1 800,00
72.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	1,500	25,00	37,50
73.	2875274202700q	Robinet cu dublu reglaj (tur 1/2 coltar)	buc	16,000	45,00	720,00
				1,000	150,00	150,00
74.	2875274202700w	Robinet cu dublu reglaj (retur 1/2 coltar)	buc	16,000	45,00	720,00
75.	28752742040007	Bratară fixare- Clipse d=20 mm	buc	350,000	3,50	1 225,00
76.	2875274205100v	Robinet sfera cu d= 32 mm	buc	2,000	250,00	500,00

77.	2875274205100x	Robinet cu mufa d=25 mm	buc	4,000	150,00	600,00
78.	2875274205100z	Robinet cu mufa d=20 mm	buc	8,000	65,00	520,00
				7,000	120,00	840,00
79.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	25,00	100,00
80.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	54,000	0,80	43,20
81.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,283	10,00	2,83
82.	29124357762001	Ventilator de fereastratip DUCO Klep 80 SR	buc	10,100	200,00	2 020,00
83.	2913134626000a	Regulator termostatic RLV d=1/2 mm	buc	32,000	400,00	12 800,00
84.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	10,100	400,00	4 040,00
				2,100	2 500,00	5 250,00
85.	3220137315778	Decapant	kg	1,020	50,00	51,00
86.	3320500000000	Armatura fina	buc	2,020	250,00	505,00
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,200	20,00	4,00
88.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,024	20,00	0,48
89.	4553354545224	Filtru de impuritati d=32 mm	buc	1,000	85,00	85,00
90.	45533545454	Filtru de impuritati d=20 mm	buc	1,000	45,00	45,00
91.	45533549994	Cazan preparare agent termic pentru incalzire Therm 23 TCLN	buc	1,000	22 000,00	22 000,00
92.	4555554545224	Bentulator Soler & Palau 100 CZ Silent	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
93.	48888854545224	Приточное устройство DUCO Klep 80 SR	buc	10,000	400,00	4 000,00
94.	545645456	Plase in rama	m2	5,000	25,00	125,00
95.	985222	Fixari	kg	30,000	11,00	330,00
96.	999549994	Termomanometru POCMA P=6bar	buc	2,000	187,00	374,00
		Total materiale de construcții				107 369,81

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,140	10,00	31,40
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,600	10,00	6,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,820	36,50	102,93
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h/ut	0,814	10,00	8,14
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7,000	15,00	105,00
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,400	15,00	6,00
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,900	15,00	13,50
8.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,700	15,00	10,50
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	38,500	15,00	577,50
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,360	32,50	109,20
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	300,00	150,00
		Total utilaje de construcții				1 120,17

Total:

Total P3	100,00 +	142 129,07
TVA	20,00 %	28 425,81
Total, inclusive TVA	lei	170 554,88

Total deviz:

170 554,88

Intocmit

SRL "Constructiv Grup"

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)